の並び方が違ふさらであるが、前記の如く praticola の限の記載は非常に簡單なので原記 載による限の比較は不可能であり、只圖によつて見るに praticola の限の並び方も dorsilineata の限の並び方もよく似てゐる事は明らかである。 故にこれを以て Agroeca praticola は Itatsina dorsilineata ではないと斷言する事が出来ない。

因に其の後判明したイタチグモの分布地は天覧山 • 埼玉縣去木町 • 下田 • 天城山 • 三 電縣宇治山田市・愛媛縣堀江村 • 大阪府等であり、 各地とも注意すれば多數採集する事が出來るやりである。成熟するのは秋で十月頃落葉に卵嚢を産みつける。

下田・天城の蜘蛛

高 島 春 雄

東京市本鄉區駒込曜町5

Takashima, H. - Spiders of Shimoda and Mt. Amagi, Izu Province.

筆者の南伊豆蜘蛛相の調査は福井教授並びに筆者による「南豆陸虔動物相の究明」の一部を成すものであり、 筆者等の詩に應じ毎回査定の勞を執られる植村利夫氏に深謝する次第である。

第5報 1937年6月

6月13日朝東京を登し同18日に戻るまで下田と天城で例の如く動物採集に過した。 勘定してみると筆者の下田行は之が10回目である。 今度は尾形藤治氏と御一器で出發から東京歸着迄終始行動を偕にした爲便宜を得たること甚だ多かつた。 兹に同學兄に對し謝意を表明するものである。 氏御自身も熱心に蜘蛛を採集なさつたのである。筆者が下田町の各所で採集した蜘蛛につき植村氏より御返事のあつた分は大體26種で、此の内 4 種(*を附して區別してある) は下田の蜘蛛相に新加入したものである。

 ウッグモ科
 1
 オホヒカゲケモ
 ヒメグモ科
 2
 オホヒメグモ
 サラグモ科

 3* サラグモー種 Linyphia sp. (成體)
 4* セスヂアカムネグモ Oedothorax insecticeps

 Boesenberg et Strand
 コガネグモ科
 5
 コガネグモ 6
 ヤミイロオニグモ 7
 ヤマシロオニグモ 8
 オニグモー種 9
 コミグモ 10
 ユノハマドヨウグモ 11
 アシ

ナガグモ12コシロガネグモキシダグモ科13スデチャハシリグモドクグモ科14ウヅキドクモ15*ヒナドクグモLycosa piratoides(Boesenberg et Strand)ササグモ科16ササグモ タナグモ科17クサグモ18タナグモー種 Tegenarias. (配成體)カニグモ科19エピグモー種 Philodromus sp. (幼)20シャコグモハトリグモハヘトリグモ科21ハヘトリグモ22アダンソンハヘトリ23*アシブトハヘトリPlexippus crassices Karschフクログモ科24ハマキフクログモアシダカグモ科25アンダカグモシボグモ科26シボグモ

他に下田町外柿崎の海水浴場近くで氣粉れに採つた蜘蛛は オホヒメグモ及びオニグモ で何れも下田より既知の種類であつた。 尚植村氏が後に尾形氏の採品をも娘せられた結 果次の10種は筆者の採品中に無く新に下田の spider fauna に入るべきものであることが 判つた。 玆に尾形氏に敬意を表し下の10種を加へる。

1 カタハリヒカゲグモ Ulchorus sybotides Boesenberg et Strand 2 ワキグロヒメグモ Theridion anyulithorax B esenberg et Strand 3 センセウグモ Ero foliata L. Koch (センセウグモ科 Mimetidas が新に加はる) 4 キイロオニグモ Araneus mellottee (Simon) 5 マルゴミグモ Cyclosa vallata Keyserling 6 カラカラグモ Theridiosoma epeiroides B esenberg et Strand 7 ヒノマルドクグモ Lycosa japonica Simon 8 シモフリタナグモ Tegenaria corasides Boesenberg et Strand 9 ラムヘルトハヘトリ Hyllus lamperti Boesenberg et Strand 10 コフクログモ (植村氏新篠1938) Clubiona corrugata Boesenberg et Strand

6月15日筆者第5回目の天城行。今回は臨海實驗所の澤野英四郎氏。酒井恒氏、末松四郎氏、技工佐藤林藏氏、それに東京側の尾形氏に筆者といふ大一座なので乗合でなく特に一臺鰻んで下田を出發。 筆者以外は佐藤氏が数年前一度行つたことがあるきりの由で燈臺下暗しとは之である。 下田では快晴だつたが山に登るにつれ曇となり時々晴れるといふ鹽梅。 今日は親陸の遊山と採集と兩方で尾形氏携行のカメラと8 ミリ撮影機は隨所に活躍し一寸も油動がならない。 此の日の蜘蛛の採品で植村氏より数示のあつたのは下掲の14種(新規採集のもの5種に*を附す)である。 種類の数は少いが植村氏待望のヨツボシアカムネグモの成雄を得たのは愉快である。 之に関しては前號植村氏の報文を参照せられ度く前々號の拙文中にコブグモー種 Lophocarenum sp. としたものム本體は之である。

ウックモ科 1* オホヒカゲグモ Sybota varians (Boesenberg et Strand) ヒメグモ 科 2* ヒメグモ一種 Theridion sp. (幼) サラグモ科 3 ヨツボシアカムネグモ Oedothorax quadripunctatus Uyemura 4 アカムネグモー種 Oedothorax sp. (5月のと同じ) 5 ヒラサラグモ コガネグモ科 6 コシロガネグモ キシダグモ科 7 ス

ギチャハシリグモ ドクグモ科 8 ウヅキドクグモ タナグモ科 9* タナグモー 種 Tegenaria s. (亜成體) カニグモ科 10 アマギエピスグモ Oxyptila takashimai Uyemura (成體) 前々號に珍品カニグモ―種 Xysticus sp. としたものし本體は前號に植村氏の簽表された本種であつた) 11 ハナグモ―種 Misnimena sp. (幼) ハヘトリグモ科 12 チャスヂハヘトリ 13* ウススヂハヘトリ Plezippus incognitus Doenitz et Strand フクログモ科 14* イナヴィッヤグモ Micaria clarițes Doenitz et Strand

尚尾形氏の採品中には天城では筆者の曾て獲ざりし 1 アシナガグモー種 Tetragnatha sp. 2 ヤミイロカニグモ Xysticus ephippiatus Simon 3 ハラオビヒメグモ(植村氏新稱1938) がありし由植村氏よりお知らせを受けた。下田に滯在中酒井恒氏御夫妻より御敷待に預つたことに添く御禮申し述べ度い。

第6器 1937年7月

7月18日から21日迄第11回目の下田行をやつた際の蜘蛛採集成績を記す。極く短時日であつたが出來るだけ努力したので採つたり見たりした種類は52以上に達した。 いつもの様に植村氏に同定を願ひ御返事あつたものに就き以下の如く報告する。

先づ實驗所寄宿舍內では 1 オホヒメグモ 2 ナガコガネグモ 3 ジョラウグモ (幼) 4 イヘオニグモ 5 アシナガグモー種 (幼) 6 ハナグモ (幼) 7 チヤスデハヘトリ 8 アダンソンハヘトリ 9 アシダカグモ等を得た。 次に野外で採つたものを分科目錄にして示すと(此の内 5 コガネグモと31アシダグモは熊と採集しなかつた)

ウヅグモ科 I オホヒカゲグモ **ヒメグモ科** 2 オホヒメグモ 3 ヌサグモ 4 コノハヒメグモ コガネグモ科 5 コガネグモ 6 コかタコガネグモ 7 ナ ガコガネグモ 8 ゴミグモ 9 アシナガグモ (幼) 10 ヤサガタアシナガグモ 11 ジョラウツモ (始) 12* シロオビトリノフンダマシ Cyrtarachne fasciata Kishida 14 サ ツマノミグマシ(此のサツマはハゼノキの異名で地名の薩摩と關りは無い) 14 オニグ モー種 Araneus s. (幼) 15 イへオニグモ 16* トスデオニグモ Araneus vatius Thorell キシダグモ科 17* スデプトハシリグモ Dolomedes pallitarsis Boesenberg et Strand 18 ハシリグモー種 Dolomedes so. (幼) ドクグモ科 19 ウヅキドクグモ グモ科 20 クサグモ 21* クサグモ—種 Agelena 87. 22* シモフリイホグモ Corasinsidiosus L. K(ch カニグモ科 23 シロアッチグモ 24 ハナグモ 25 シャコグ モ 26* カケモノグモ Oxyptila decorata Karsch ハヘトリグモ科 27 ハートリグモ 28 チヤスヂハヘトリ 29* ウデプトハヘトリ Harmochirus brachiatus Thorell フクロ グモ科 30* イタチグモ Itatsina dorsilineata (Doenitz et Strand) アシダカグモ科 31 アシダカグモ

以上の内*を附したのは今回新に下田の蜘蛛として仲間入りしたもので8種ある。12や

21は珍品であるらしい。 下田に着いた翌日即ち7月10日第6回の天城採集をやつた。今 度は單身である。 下田は終日快晴だつたのに天城は酷い降りになつたり陽光が見え出し たりを繰返し、雨の爲災厄相次いで起りしたたかな目に遭つたが、最もくさつたのはアル コホルの繊が横倒しになつて液は全部流出、採集品ももは失つたことである。 もうとで も八丁池迄行く元氣も消散して引返したが、 蜘蛛の採品は下の通りで必ずしも無駄な登 山でなかつたことを悦んで居る。

ウッグモ科 1* マッガェウッグモ Yocoborus prominens (Boesenberg et Strand) ヒメグモ科 2* アヲヒメグモ Theridion octomaculatum Boesenberg et Strand 3 ワ キグロヒメグモ Theridion angulithorax Boesenberg et Strand (前回の Theridion sp. は、 之の幼生であつたらしい) サラグモ科 4 ヨッボシアカムネグモ (今回は成雌を獲 た) コガネグモ科 5 ギンメッキ 6 コシロガネグモ 7 オニグモー種 (幼) キシダグモ科 8 スギブトハシリグモ (幼) ドクグモ科 9 ウッキドクグモ タナグモ科 10 タナグモー種 Tegenaria sp. (幼) ハヘトリグモ科 11 ウススギハヘトリ

新加入は*を附した2種である。 當日獲た警蟲はヒメザトウムシ及びヤマザトウムシ Nelima montana Kishida (共に植村氏鑑定) の2種であつた。

(附記) 尾形學士は筆者と入れ替りに7月下旬下田に赴かれ蜘蛛の採集もなさつた。其等は後日植村氏の鑑定では21種程で中に下揚の2種は從來下田から知られなかつたものである。茲に尾形氏に再び敬意を表して追加する。

オホウヅグモ Uloborus varians Boesenberg et Strand (ウヅグモ科)

キクヅキドクグモ Lycosa pseudoannulata (Boesenderg et Strand) (ドクグモ科)

第7報 1937年9月

9月22日より26日迄第12回目の下田行。 例の如く同地で採集した蜘蛛を植村學兄に鑑識して頂いた。相當努力した積りなのに種數は19、新に下田の「auna には入つたものはホシモノハシリグモ丈とは情ない。 ナガコガネグモが全盛で野外に於て最も私の目を惹いた。

ウッグモ科 1 オホヒカゲグモ **ヒメグモ科** 2 オホヒメグモ **コガネグモ科** 3 コガネグモー種(取り逃したので種名判らず) 4 ナガコガネグモ 5 イヘオニグモ 6 デヨラウグモ 7 シロガネグモ キシダグモ科 8* ホシモノハシリグモ Dolomedes japonicus Boesenderg et Strand ドクグモ科 9 ヒナドクグモ ササグモ科 10 ササグモ(幼) タナグモ科 11 シモフリタナグモ カニグモ科 12 ハナグモ 13 シャコグモ(幼) ハヘトリグモ科 14 ハヘトリグモ 15 アダンソンハヘトリ 16 チャスデハヘトリ 17 ハヘトリグモ一種 Plcxippus sp. (幼 フ

クログモ科 18 コマチグモー種 Chiracanthium sp. アシダカグモ科 19 アシダカグモ 9月23日には第7回の天城採集行。今回は天候に惠まれ山路を進むのも気持が良い。 天城峠で下車しいつもとは逆に水生地迄採集しながら歩き水生地から登山。 近頃木材搬出の為に新しい路を作るのでどれが本道やら判らなくなることがあり 2-3 度迷つて困つた。下田毅が8時30分,バスを降りたのは正10時で八丁池に辿り着いたのが1時8分,池畔に少年4人あり、キモリ等を捕つて家苞にして居た。今日は欧季皇靈祭なので遠足に來たらしいが斯かる無人の蝮で會ふと懐しい限りである。 池畔で採集して再び水生地に下りトンネル前に歸着したら表の道を降りて來た4少年に亦邂逅した。 トンネルの煉瓦壁を匍つて居た小さいアシダカグモ(コアシダカグモ)を採つた時指頭を噛まれた。 天候の良かつたことは如實に採集成績に現れ植村氏が御通知下さつたのに據ると 23種で新加入(*を附してある)は10種に及ぶ。

ヒメグモ科 1* コノハヒメグモ(幼) Enoplognatha foliicola D enitz et Strand 2* ~ ホシヒメグモ Theridion octo-maculatum Boesenderg et Strand 3* y サラグモ科 キジロサラグモ (植村利夫氏新羅1938) Linyphia albolimbata Karsch (小松氏の陶説には 本種はワキグロサラグモ とあるが妥當ならざるを以て今回値村氏が前記の如く改稱され たものである) 4 ヨツボシアカムネグモ(幼) コガネグモ科 5 ギンメツキ (幼) 6 アシナガグモ一種 Tetragnatha sp. (幼) 7 ユノハマゴミグモ 8* ウロコアシナ ガグモ Tetragnatha squamata Karsch 9 ユノハマドヨウグモ 10 カタダカオニグモ 11* ヤミイロオニグモ Araneus fuscocoloratus Boesenberg et Strand シオニグモ (植村利夫氏新森1938) Araheus westringii (Thorell) (植村氏談"此の種は 歐亞の亞塞帶地方に汎く分布し天城は本邦に於ける分布の最南限かと思ふ") キシダグ モ科 13 スヂプトハシリグモ ドクグモ科 14 ウヅキドクゲモ タナグモ科 15 タナグモー種(幼) Tegenaria sp. 16 屬種不明 カニグモ科 17 ワカバグモ(幼) 18* コハナガモ (幼) Misumena japonica Boesendberg et Strand 19* スヂエピガモ Prilodromus striatus Kishida 20 アマギエビスグモ(幼) ハヘトリグモ科 21* ネ コハヘトリ Ecophrys nipponicus Kishida 22* マガネアサヒハヘトリ Jotus difficilis B esemberg et Strand アンダカグモ科 23 コアシダカグモ Heteropoda forcipata (Karsch) (一昨年10月採集のアシダカグモー種 Heteropoda sp. も此の種であつたらら と想ふ)

朝 (表紙說明)

一面に立ちこめて居た霧が朝日に消えたあとは、草も木の葉も蜘蛛網も、七彩に輝く美 ル、露の玉を宿して庭先に一段と美観を添えて居る。(昭和10年7月、石神井にて撮る)